



MBU-1601340101020600 Seat No. _____

B. L. I. Sc. (Sem. II) (CBCS)

(W.E.F. 2016) Examination

April / May - 2018

Computer Applications

Time : $2\frac{1}{2}$ Hours]

[Total Marks : 70

- ૧ કોઈ એકનો આશરે ૧૦૦૦ શબ્દોમાં ઉત્તર આપો : ૧૪
(૧) ગ્રંથાલય કમ્પ્યુટરાઈઝેશનની જરૂરિયાત વિગતે સમજાવો.
અથવા
(૨) ગ્રંથાલયના દૈનિક કાર્યોનું કમ્પ્યુટરાઈઝેશન ટૂંકમાં સમજાવો.
- ૨ કોઈ એકનો આશરે ૧૦૦૦ શબ્દોમાં ઉત્તર આપો : ૧૪
(૧) કમ્પ્યુટર સોફ્ટવેર એટલે શું ? એપ્લીકેશન સોફ્ટવેર ઉદાહરણ સાથે સમજાવો.
અથવા
(૨) કમ્પ્યુટરના પ્રકારોની ઉપયોગિતા ગ્રંથાલય સંદર્ભે ટૂંકમાં સમજાવો.
- ૩ કોઈ એકનો આશરે ૧૦૦૦ શબ્દોમાં ઉત્તર આપો : ૧૪
(૧) ગ્રંથાલય માટે સોફ્ટવેરની પસંદગી કેવી રીતે કરવી જોઈએ ?
અથવા
(૨) સોલ સોફ્ટવેરના મોડ્યુલ ટૂંકમાં વર્ણવો.
- ૪ ટૂંકનોંધ લખો : (કોઈ બે) ૧૪
(૧) કમ્પ્યુટર નેટવર્કના પ્રકારો
(૨) ગ્રંથાલય નેટવર્કની જરૂરિયાત
(૩) એમ એસ વર્કની ઉપયોગિતા
(૪) ગ્રંથાલય માટે ઉપયોગી ઈનપુટ ડિવાઈઝ
- ૫ નીચેના પ્રશ્નોના ઉત્તર એક/બે પંક્તિઓમાં આપો : ૧૪
(૧) ઈટ્રાનેટ એટલે શું ?
(૨) એમ એસ એક્સેલની ઉપયોગિતા
(૩) કમ્પ્યુટરની સ્ટોરેજ ક્ષમતા
(૪) સિસ્ટમ સોફ્ટવેર એટલે શું ?
(૫) સી પી યુ ના કમ્પોન્ટ જણાવો.
(૬) ગ્રંથાલય માટે ઉપયોગી ચાર આઉટપુટ ડિવાઈઝના નામ આપો.
(૭) કોઈ ચાર કમ્પ્યુટરાઈઝડ ગ્રંથાલયના નામ આપો.

ENGLISH VERSION

- 1** Attempt any one in 1000 words : **14**
(1) Explain in detail the need of library computerization.
OR
(2) Explain in short computerization of library housekeeping jobs.
- 2** Attempt any one in 1000 words : **14**
(1) What is computer software ? Explain application software with examples.
OR
(2) Explain usefulness of types of computers in relation to libraries.
- 3** Attempt any one in 1000 words : **14**
(1) How should software be selected for a library ?
OR
(2) Describe modules of SOUL software.
- 4** Attempt any two short notes : **14**
(1) Types of computer network.
(2) Need of Library network.
(3) Usefulness of M S Word.
(4) Input Devices useful for library.
- 5** Attempt following questions in one or two lines : **14**
(1) What is Intranet ?
(2) Usefulness of M S Excel.
(3) Storage capacity of computer.
(4) What is system software ?
(5) State the components of CPU.
(6) Name any four output devices useful for library.
(7) Name any four computerized libraries.